

**ELTE IK, Média- és Oktatásinformatika Tanszék**  
**Tantárgyi dokumentáció**

<b>TÁRGY NEVE: Web-fejlesztés 1 EA</b> <b>Web-fejlesztés 1 GY</b>			
<b>TÁRGY KÓDJA: IP-m1WF1E, IP-m1WF1G</b> <b>IP-m2WF1E, IP-m2WF1G</b>			
<b>Összes kredit: 3</b>			
<b>Összes óraszám: 3</b>			
<b>Óra típusa</b>	<b>előadás</b>	<b>gyakorlat</b>	<b>konzultáció</b>
Kredit	0	3	
Heti óraszám	1	2	
Számonkérés módja		GY	
<b>Tematika:</b> Web-es alkalmazások készítésének alapjai, a web-lap készítés módszertana. A hipertext és a web születése, a statikus oldaltervezés eszközei, a megjelenés és tartalom szétválasztásának szükségessége, XHTML 1.0 specifikáció, tipikus hibák és megoldásuk a honlap-szerkesztésben, a weblapkészítése módszertana, ergonómiai kérdések és fontos tervezési szabályok. A web-fejlesztés eszközei: szerver- és kliensoldali programozás.			
<b>Irodalom:</b>			
<b>Ajánlott irodalom:</b> Julie C. Meloni: <i>Web világ: A Php, a MySql és az Apache használata</i> (Panem) Jakob Nielsen: <i>Web-design</i> (Typotex Elektronikus Kiadó, 2002 (második kiadás)) Sikos L.: <i>Stíluslapok a weben</i> (BBS-Info Kft., 2005) Sikos L.: <i>XHTML- a HTML megújulása XML alapokon</i> (BBS-Info Kft., 2005) Virginia DeBolt: <i>HTML és CSS – webszerkesztés stílusosan</i> (Kiskapu Kft., 2005)			